POSITION	INITIALS	ID NO.	DATE
FEE DETERMINATION			
O.I.P.E. CLASSIFIER			
FORMALITY REVIEW			
RESPONSE FORMALITY REVIEW			
	1		

## INDEX OF CLAIMS

	Rejected	N Non-ele	
•	Allowed	ıInterfer	ence
=	Allowed	A Appeal	
_	(Through numeral) Canceled	AAppear	
•	Restricted	O Objecte	O.

	_	_		_				_			_	_	٦	Г	<u></u>	<u></u> [		_	_		_	ate					ר	ī	Clai	im T	
CI	aim		_	٠,			_	ate	_	-		_	4	H	Cla		_	_	Т	Т	Ť	7.0	$\overline{}$	Т	Т	Т	1	۲	Т	$\neg$	
	1	a þ	왉	2/	3	3	3	1		-			-		_]	쿌			1			-		1	1				_	Original	
層	<u> </u>	اد	' 1	S	1	5)	1		1	1	-		1		Final	Original										1			E I	뚥	
Final	ځ		2	7	5	1/2	4	1	$\perp$	$\perp$	$\bot$	$\perp$	4	-	ű.		_		╁	+	+	+	+	+	+	+	$\dashv$	F		101	_
Ĺ	10	¥	<u>U</u>			L	1	$\perp$	$\perp$	4		+	4	-	_	51		_	╀	+	+	+	+	+	+	+	$\dashv$	H	$\rightarrow$	102	_
		<u> 1</u>	1			L	$\perp$	_ _		$\perp$	$\perp$	4	4	-	_	52			+	+	+	╫	+	╁	+	╁	┨	H	_	103	_
Г	] :	<b>4</b> [	/				L			$\perp$	$\perp$	_	╛			53		L	╀	+	_	-	+	+	-	+-	┨.	٠  -	_	104	
_	1	Ø		$\overline{V}$			I		_	4		┸	4	ŀ	_	54	_	_	+	+-	+	+	+	+-	+	+	4	H	_	105	_
		V		L	L	L	ᆚ	$\perp$		_		┵	4		_	55	_	L	+	+	+	+	+	╁	+	╁	╣	$\vdash$	_	106	_
Г	₹	9		L	V	V	1	$\perp$	_	_	$\perp$	1	4	-	_	56	L.	L	╀	4-	+	+	+	╁	+	+	$\dashv$	-	_	107	_
Γ.	Γ	7			1	✓	1	┸	_	_	4	1	_	ļ		57	ļ	Ļ.	+	+	+	+	+	+		+		H		108	_
	L	8		✓	1		1	┸	_	_	_		4	-		58	ļ	Ļ	+	-	+	+	+	+	+	+	-	1	_	109	_
	T	9			L	L	L	$\perp$	_	_]	_	$\perp$	4	-	_	59	<u> </u>	L	+	+	+	+	+	+	╁	+	$\dashv$	ŀ		110	-
Γ	Ti	10				Ŀ		┸	$\perp$	$\dashv$	_	1	_			60	<u> </u>	Ļ	+	4	4	-	+	+	+	┿	-	- }	_	111	-
-	T	11				L	1	┙	$\perp$		$\perp$		┙		_	61	<u> </u>	L	+	+	+	+	+	+	+	╁	$\dashv$	ŀ		112	┝
Г	1	2				L	Ŀ		.	_	$\perp$					62	┡	L	4	4	+	4	+	+	+	+	-	1		113	H
5	T	13				L	1		$\perp$	_	$\perp$	1	↲		_	63	_	L	+	4	4	+	+	+	+	+	-	ŀ		-	₩
Γ	]1	14	,			Γ	$\int$	$\perp$	$\perp$	_	$\perp$	$\perp$	┙		L	64	L	Ļ	+	4	+	-	+	+	-	-+	$\dashv$	}	_	114	-
-	71	15			Γ	Į.	floor				$\perp$	$\perp$	╝		<u> </u>	65	L	Ļ	4	4	4	$\dashv$	+	+	+	4	$\dashv$	ŀ		116	-
	- 1	16				Γ	$\perp$	$\perp$			$\perp$	$\perp$	_		<u> </u>	66	$\perp$	L	4	4	4	-+	+	-	+	+	$\dashv$	ŀ		117	-
Γ	7	17			Τ.	Ι						$\perp$	_		L	67	1	ļ.	_	$\perp$	-	4	-+	$\dashv$	$\dashv$	+	-	ŀ	_	118	+
Г	٠,	18		-,'	-	Τ,						$\perp$			L	68	+	1	4	4	-	-	-	-	+	+	$\dashv$	ı	1-	+-	+
Г	7	19		Γ	T	Т	T								Ĺ	69	1_	1	4	4	4	_	-	$\dashv$	-	4	4	Ì	<del> </del>	119	+-
T	1	20	.;	Γ	1	T	T	٦				7				70			<u>. l</u>				_	_	$\perp$	4	ᅵ		Ŀ	120	+-
17	-	21	4	13			+	,		₹.†			ć		Г	71	ı T	L					_1		$\perp$	$\perp$			i 'y	121	-
F	_	22	Ţ.	-1		_		-	7.7	÷ •	19	1		9		72	2 (*	ŀ								_				122	-
۲	_	23	-	,	+	1,	5	Ç.			$\Box$	╗			3.	7:	3	T	$\exists$	$\Box$						┙	ᆜ		L	123	-
-	-	24	<u> </u>	L	۱,	1	7	$\neg$	,	٠.,	П			•	F	74	1	T	$\neg$		,								L	124	┺
-	-	25	+-	1 3	1.0		2									7	5	T											L	125	+-
۲	-	26	7	1				35	7	. (1)					Г	76	3	T	Т	П		-							Ŀ	126	-
-	-+	27	7	-	_	1	7	-		Г	П	$\neg$	_	1	Г	7	7	T	П								_		Ŀ	127	-
H	-	28	1	t	十	+	7	_	_	┢	П			1		71	3	Т							$\perp$				L	12	_
H	_	29	-	1.	+	+	+	$\dashv$		$\vdash$	П	$\neg$		1	Г	79	1	1	$\neg$	$\neg$						╝	_		L	123	-
ŀ	-1	30	-	t	+	+	1	$\neg$		┢	П	$\neg$		1		8	0	T									_		L	130	-
H	+	31		+	╁	$^{\dagger}$	7	_	一	$\vdash$	$\Box$	$\neg$		1	r	8	1	T	$\neg$	П									L	13	-
H	$\dashv$	32		+	+	+	┨	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-		1	Г	8	2	1			E I		10				F 12		L	13	+
ŀ	┥	33	+	╁	十	+	1		$\vdash$	1	H	$\dashv$		1		8	3	1	7										L	13	_
$\vdash$	-	34	+	+	۱,	4	$\dashv$	-	-	T	H	Н	Г	1		8	4	1	_										L	13	
H	-	35	+	1	٠	+	┪		1	Η	$\vdash$			1		8	5	1											L	13	
ŀ	$\dashv$	36		+	+	+	$\dashv$	_	$\vdash$	✝	$\vdash$	Н	Г	1	Γ	8	6	7	$\neg$										L	13	_
H	-	37	-	+	+	1	$\overline{\cdot}$	_	T	T	$\vdash$	Н	$\vdash$	1	Γ	8	7	7											L	13	
ł	$\exists$	38		+	+	1	-	-	١.	T	Г	$\vdash$	Г	1	۲	8	8	7	$\neg$										L	13	-
H		39		+	+	$\dashv$	-	-	$\vdash$	H	†	П	Г	1	۲	8	9	7										]	L	13	9
ŀ	*,	40	4	+	+	-	_	-	1-	+	t	Н	1	1	T	19	o	1	$\neg$		Г	Г					ĺ			14	0
1	 	١.	╁	+	+	$\dashv$	_	2	┝	+	+	$\vdash$	-	$\dashv$	H		1	1	Н	_	$\vdash$	t	<u> </u>	Γ	П	Г	Г	1	Γ	14	1
	1-	4		13	1	4	<u> </u>	-	۱	╀	╀	-	-	┨	$\vdash$		2	$\dashv$	-	-	H	-		$\vdash$	Н	-	Τ	1	r	14	酒
۱ د	_	42	2	1	1	-	N <sup>i</sup>		┞	+	+	$\vdash$	├	┨∶	H	_	3	┥		-	$\vdash$	+-	-		$\vdash$	Т	Г	1	r	14	ы
	<sub>2</sub> λ	14	3	1	4	_	·	-	┞	-	+	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$		4	┪		-	Ť	╁	$\vdash$	1		$\vdash$		1 :	1		
	**************************************	14	4 }	1	4		**	λ.: 33.5	1	111		7	-	١.,	H	_		╢	1.1	$\vdash$	┢	1	$\vdash$	$\vdash$	+-	$\vdash$	ļ,		H	14 14	5
Š	34	14	S X	<u> F</u>	=	١	44	14	1	Š.	,	11/2	H	1	ŀ	ج (3 ج (3	6	8		0	-	1	+-	-	13	.,	H	1.3	F	' ከ4	16
	·	4	o lé			<u>u</u>	<u> </u>	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	17.	5	15	1 2 2	,		١,	: 13	77	. V V	13	ŕ		H	<del>                                     </del>	-	,7	í	11.5	1		14	न
¥.	<u> </u>	1	4	6	Į.	쀨	1	Ķ	14,	124	买	*	Ľ	40	F	ÿ (9			$\vdash$	H	+	+-	$\vdash$	H	۲	Ė	H	1	۲		a
	<u>es</u>	14	9 [3	4	33		*	×	1	۴	7	<b>"</b>	H	-1 s ::	1	-  ;	9		H	-	Н	╁	╁╌	<del>                                     </del>	+	H	t	1	۲	14	49
The second second	#	14	914	5	•	•	45.		1,5	+	12	-	H		١.		<u>~</u>	_	$\vdash$	+-	$\vdash$	十	+	╁	+	1	t	1	۲	11	50 50

						_	_	_	_		_					_
Cla	im						(	Da	te					_		╛
ļ	1		Γ													1
Final	Original	L		1		L	1		L	1		1	1	_	L	]
	101	L	┸			L	4	_	Ļ	_		╀	4	_	L	4
	102	_	L	1	-	L.	1	_	L	_		L	1	_	L	1
	103						1		1.	- [			1			
_	104	1	T	7		Г	Ī		T			Ι			L	
	105	Г	Т	Т								1	_		L	_
	106		Τ	Т								1	_		L	╛
	107	1	Т	T								L	$\perp$		L	⅃
	108	T	Т								_	⊥			L	
	109	ī	Т	Т											L	_
	110	ī	Т	Т					Ι						L	╛
_	11	1	T	П		Τ			I			l	┙		L	
	112	2	Т	Т	_	Τ			1					_	L	╛
	113	3	T	T	_	Τ			I			1			1	╝
	114		T	T		Т									L	╛
	11:	5	T	Т		Τ			I		Ĺ	1		_	1	╛
	11	6	T	П		Τ			1		L					┙
	11		7	٦		Τ			floor		L				1	╝
Г	11		T	T		Τ			1					L	$\perp$	┙
-	11		T	٦		Τ		Γ	. ]		1				1	╛
Γ	12		T	٦		T		Γ	٦		Γ	٦		ŀ	1	
	12		7	┪		†		T	7	×	T	寸	-		T	$\neg$
H	12	2	7		_	Ť		T	╗		T	7	_	Г	7	i.
H	12	3	7	┪		†	_	T	7		T	7		ŀ	1	╗
H	12	4	7		_	t	_	t	┪		T	┪		Γ		7
卜	12		1			1		T			T	٦		Ī	Т	
Г	12		7			1		T			T	٦	,	ľ		Ś
ŀ	12		7			7		T			T			I	I	1 2
Г	12	8	7			1	_	Τ			T			L		
r	12		7			T		T			Τ			I		
Г	13	ю				1		Τ		Г	T			Ι		
T		31				1		T		Г	T			I		
Г		32	コ		Г	T		T			T			L		_
Г		33			Г	٦		Τ			Ι			I		
Г	1:	34		-	Γ			Ι		Ĺ	I			L		
Г	1:	35				J	Ι	Ι			I			l		
Γ	1:	36								L			L	l	_	
Г	1:	37			L	╛		1	_	L	1		L	1	_	_
	1:	38			L			1	_	L	4	_	L	1	_	Ĺ
L		39		_	L	_		1		L	4		L	4	_	-
L		40			L			1	_	Ļ	4		Ŀ	1	_	Ŀ
L		41			L		L	1		1_	4	_	L	1	4	نــا
		42		L	L		L	┙	_	L	4		L	1		
L		43		L	L		L	4		L	4		_	4		Ļ
L	h	44	_	<u> </u>	Ļ		L	4		L	4		L	4	-	
L	1	45 46	3	L	ļ		L	4	_	1	4	, †. (3)	3	1	5 14	發機
-	1	46	÷,;;	L	ļ		L	4	÷.	1	`	4	77	1	-5 -	7
٠Ŀ	•	47	÷	-	1	^	1	4		١.	4	*	P	4	ź	
L	_ †	48	_	L	4	_	L	4	_	Ľ	4	_	1	4	•	100
L	_‡	49	_	<b> </b> _	1		L	4		1	4		╀	4	_	H.

If more than 150 claims or 10 actions staple additional sheet here